EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA E INOVAÇÃO INDUSTRIAL
UNIDADE SOLUÇÕES AGROALIMENTARES
POLO DE INOVAÇÃO IFTM CAMPUS UBERABA

TERMO DE ACEITE DA MACROENTREGA	
UNIDADE EMBRAPII	IFTM Campus Uberaba
EMPRESA	SORIANO GESTÃO E PROJETOS LTDA CNPJ: 40.262.575/0001-05
CÓDIGO PROJETO	PIFT-2507.0023
NÚMERO DA MACROENTREGA	III
TÍTULO DA MACROENTREGA	Entrega de relatório final e apresentação da versão final do protótipo, que incluirá todos os ajustes e validações necessárias. Apresentação das avaliações em campo.
Descrição da Macroentrega	
A Macroentrega III do Projeto IAGRO – Sistema Integrado e Inteligente de Gestão de Misturas de Caldas e de Estoque de Insumos Agrícolas, executada no período de 01/02/2026 a 31/07/2026, foi direcionada à consolidação, estabilização e preparação final da solução para uso operacional. Nesta etapa, foram aprimorados os dashboards operacional e gerencial, desenvolvidos e refinados os relatórios estratégicos, realizados ajustes nos layouts, filtros e mecanismos de consulta, além da execução de melhorias finais no supervisório e nas rotinas de integração com o equipamento Smart Calda. Também foram realizadas atividades de validação técnica, incluindo a implementação de testes automatizados das funcionalidades desenvolvidas, a atualização da versão consolidada do sistema em ambiente de produção, o saneamento da base de dados e a aplicação de checklist sobre os principais processos, ambientes, acessos e componentes da solução. Essas ações contribuíram para aumentar a confiabilidade, reduzir riscos de regressão e assegurar maior organização da entrega final. Destaca-se, ainda, a produção de tutoriais em vídeo contemplando os principais módulos do sistema e a criação de um portal de entrega destinado à organização e disponibilização dos conteúdos técnicos, funcionais e gerenciais do projeto. A Macroentrega III evidenciou o amadurecimento tecnológico do IAGRO, consolidando sua camada gerencial, fortalecendo a integração entre software e automação e estruturando os elementos necessários para sustentação, capacitação dos usuários, transferência de conhecimento e continuidade evolutiva da solução.	
Declaro, para os devidos fins, que a Macroentrega 3 do projeto IAGRO – Sistema Integrado e Inteligente de Gestão de Misturas de Caldas e de Estoque de Insumos Agrícolas, conforme detalhado no relatório técnico apresentado, foi analisada, validada e considerada aceita pela empresa. Assim, a presente declaração formaliza o aceite da Macroentrega 3, reconhecendo o cumprimento dos objetivos técnicos e operacionais definidos no plano de trabalho.	
Data: 15/07/2026	**Soriano Gestão e Projetos Ltda.** Responsável legal – Rafael Soriano

Uberaba, 15 de julho de 2026

RAFAEL LEONI SORIANO
RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA EMPRESA SORIANO GESTÃO E PROJETOS LTDA

INSTITUTO FEDERAL
Triângulo Mineiro

Documento assinado eletronicamente por RAFAEL LEONI SORIANO, RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA EMPRESA SORIANO GESTÃO E PROJETOS LTDA, em 22/07/2026, às 16:56, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 4º, § 3º, do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://iftm.edu.br/autenticacao/ informando o código verificador **5AD04E0** e o código CRC **0C91C258**.

Referência: NUP: 23199.007495/2026-71 DOCS nº 0000869584